

г. Москва

«__» _____ 201_г.

ТАРИФЫ

на выполнение монтажных (демонтажных) работ

Код	Наименование работ	Единица измерения	Цена, рублей (без учета НДС)
1. Стоимость работ по монтажу оборудования:			
1.1	Сборка металлоконструкций стойки (шкафа) связи:		
1.1.1	<i>с размерами 600 мм по фасаду и 600 мм в глубину</i>	1 шт.	4635
1.1.2	<i>с размерами 600 мм по фасаду и от 600 мм до 800 мм в глубину</i>	1 шт.	5175
1.1.3	<i>с размерами от 600 мм по фасаду и от 800 мм в глубину</i>	1 шт.	5750
1.2	Установка стойки телекоммуникационной:		
1.2.1	<i>с размерами 600 мм по фасаду и 600 мм в глубину</i>	1 шт.	4635
1.2.2	<i>с размерами 600 мм по фасаду и от 600 мм до 800 мм в глубину</i>	1 шт.	5245
1.2.3	<i>с размерами от 600 мм по фасаду и от 800 мм в глубину</i>	1 шт.	5865
1.3	Установка металлоконструкций	1 м	840
1.4	Установка технологического оборудования в виде конструктивно законченного блока	1 U	735
1.5	Установка патч-панелей 24xRJ45 в коммутационную стойку с подготовкой места установки	1шт.	375
1.6	Установка плинтов в стойку	1 шт.	190
2. Стоимость работ по прокладке и монтажу станционных соединительных линий:			
2.1	Монтаж кабеля (с 2-х сторон):		
2.1.1	<i>КМС-2У, КВСМ 1х2х0,4</i>	1 кабель	205
2.1.2	<i>КВСМ 2х2х0,4</i>	1 кабель	390
2.1.3	<i>КВСМ 8х2х0,4</i>	1 кабель	1560
2.1.4	<i>КСПвЭВ 8х2х0,4</i>	1 кабель	920
2.1.5	<i>UTP-5</i>	1 кабель	205
2.1.6	<i>UTP-6</i>	1 кабель	270
2.1.7	<i>UTP-25</i>	1 кабель	995
2.1.8	<i>RG-59</i>	1 кабель	230
2.1.9	<i>PK-75-4-15</i>	1 кабель	250
2.1.10	<i>ТСВ 10х2х0,5</i>	1 кабель	1320
2.1.11	<i>ТСВ 20х2х0,5</i>	1 кабель	2635
2.1.12	<i>Разделка и расшивка штатного кабеля АТС, мультимплексора, коммутатора и т.д. на DDF, проципит</i>	1 пара	65
2.1.13	<i>ТСВнгLS 5х2х0,4</i>	1 кабель	650
2.1.14	<i>RG-214/U</i>	1 кабель	240
2.2	Прокладка кабеля:		
2.2.1	<i>КМС-2У, КВСМ 1х2х0,4</i>	1 м	35
2.2.2	<i>КВСМ 2х2х0,4</i>	1 м	55
2.2.3	<i>КВСМ 8х2х0,4</i>	1 м	140

Код	Наименование работ	Единица измерения	Цена, рублей (без учета НДС)
2.2.4	КСПвЭВ 8х2х0,4	1 м	90
2.2.5	UTP-5	1 м	35
2.2.6	UTP-6	1 м	40
2.2.7	UTP-25	1 м	115
2.2.8	RG-59	1 м	40
2.2.9	PK-75-4-15	1 м	45
2.2.10	TCB 10х2х0,5	1 м	80
2.2.11	TCB 20х2х0,5	1 м	90
2.2.12	TCBнзLS 5х2х0,4	1 м	60
2.2.13	RG-214/U	1 м	145
2.3	Пропайка одножильного провода в схемах приборов и рабочих мест	1 шт.	15
2.4	Распайка и сборка разъемов для мультимплексора	1 пара	50
3. Стоимость работ по прокладке и монтажу волоконно-оптического кабеля:			
3.1	Ввод оптического кабеля в кросс, устройство заземления, маркировка кабеля:		
3.1.1	до 64 волокон	1 кабель	8300
3.1.2	с 65 до 128	1 кабель	12450
3.1.3	свыше 129 волокон	1 кабель	16600
3.2	Разварка волоконно-оптического кабеля	1 волокно	740
3.3	Тестирование рефлектометром	1 волокно	485
3.4	Прокладка оптического патч-корда:		
3.4.1	патч-корд Breakout1	1 м	90
3.4.2	патч-корд Breakout2	1 м	185
3.4.3	патч-корд Breakout4	1 м	230
3.4.4	патч-корд Breakout6	1 м	290
3.4.5	патч-корд Breakout8	1 м	350
3.4.6	патч-корд Breakout16	1 м	400
3.5	Монтаж оптического патч-корда	1 волокно	55
3.6	Обмотка оптического кабеля:		
3.6.1	диаметром до 10 мм	1 м	55
3.6.2	диаметром от 11 мм до 20 мм	1 м	75
3.6.3	диаметром от 21 мм	1 м	110
3.7	Установка консоли:		
3.7.1	четырёхрядной	1 шт.	380
3.7.2	шестирядной	1 шт.	425
3.8	Затягивание кабеля в гофрошланг	1 м	60
3.9	Установка оптического кросса на 8 волокон (при емкости оптического кросса, отличающейся от 8 волокон, тариф изменяется пропорционально количеству волокон)	1 шт.	290
3.10	Прокладка одного волоконно-оптического кабеля по существующим металлоконструкциям в шахте и технологическим помещениям:		
3.10.1	до 64 волокон	1 м	140

Код	Наименование работ	Единица измерения	Цена, рублей (без учета НДС)
3.10.2	<i>с 65 до 128</i>	1 м	240
3.10.3	<i>свыше 129 волокон</i>	1 м	480
3.11	Монтаж и демонтаж корпуса действующего оптического кросса	1 шт.	925
3.12	Монтаж и демонтаж в оптическом кроссе действующих оптических волокон	1 волокно	175
3.13	Перемотка и протяжка оптического кабеля при подаче в коллектор	1м	25
4. Стоимость работ по устройству электроснабжения:			
4.1	Монтаж кабеля:		
4.1.1	<i>ВВГ 3х1.5, ВВГ 2х2.5</i>	1 кабель	645
4.1.2	<i>ВВГ 3х2.5, ВВГ 2х4</i>	1 кабель	670
4.1.3	<i>ВВГ 3х4, ВВГ 2х6</i>	1 кабель	740
4.1.4	<i>ВВГ 3х6, ВВГ 2х10</i>	1 кабель	865
4.1.5	<i>ВВГ 3х10, ВВГ 2х25</i>	1 кабель	1035
4.1.6	<i>ПВ3 1х4, ВВГ 1х4</i>	1 кабель	390
4.1.7	<i>ПВ3 1х6, ВВГ 1х6</i>	1 кабель	450
4.1.8	<i>ПВ3 1х10, ВВГ 1х10</i>	1 кабель	530
4.1.9	<i>ПВ3 1х16, ВВГ 1х16</i>	1 кабель	590
4.1.10	<i>ПВ3 1х25, ВВГ 1х25</i>	1 кабель	740
4.1.11	<i>ПВ3 1х35, ВВГ 1х35</i>	1 кабель	865
4.1.12	<i>ПВ3 1х50, ВВГ 1х50</i>	1 кабель	1020
4.1.13	<i>ПВ3 1х70, ВВГ 1х70</i>	1 кабель	1315
4.1.14	<i>ПВ3 1х95, ВВГ 1х95</i>	1 кабель	1560
4.1.15	<i>ВВГ 5х25</i>	1 кабель	3500
4.2	Прокладка кабеля:		
4.2.1	<i>ВВГ 3х1.5, ВВГ 2х2.5, ВВГ 3х2.5, ВВГ 2х4, ВВГ 3х4, ВВГ 2х6, ВВГ 1х4, ВВГ 1х6, ВВГ 1х10, ВВГ 1х16, ПВ3 1х4, ПВ3 1х6, , ПВ3 1х10, ПВ3 1х16</i>	1 м	100
4.2.2	<i>ВВГ 3х6, ВВГ 2х10</i>	1 м	115
4.2.3	<i>ВВГ 3х10, ВВГ 2х25</i>	1 м	130
4.2.4	<i>ПВ3 1х25, ВВГ 1х25</i>	1 м	115
4.2.5	<i>ПВ3 1х35, ВВГ 1х35</i>	1 м	130
4.2.6	<i>ПВ3 1х50, ВВГ 1х50</i>	1 м	150
4.2.7	<i>ПВ3 1х70, ВВГ 1х70</i>	1 м	200
4.2.8	<i>ПВ3 1х95, ВВГ 1х95</i>	1 м	255
4.2.9	<i>ВВГ 5х25</i>	1 м	300
4.3	Монтаж щитка:		
4.3.1	<i>ЩРЗ</i>	1 шт.	1990
4.3.2	<i>ПР</i>	1 шт.	5080
4.3.3	<i>КИП для заземления ОК</i>	1 шт.	875
4.4	Установка источника бесперебойного питания	1 шт.	2450
4.5	Установка аккумуляторной батареи	1 шт.	2450
4.6	Монтаж блока розеток в стойке	1 блок	225

Код	Наименование работ	Единица измерения	Цена, рублей (без учета НДС)
4.7	Монтаж бокса для установки автоматов защиты	1 шт.	605
4.8	Монтаж автоматических выключателей:		
4.8.1	<i>однофазного (до 63А) при полном снятии напряжения</i>	1 шт.	280
4.8.2	<i>однофазного (до 63А) при частичном снятии напряжения</i>	1 шт.	370
4.8.3	<i>трехфазного (до 160 А) при полном снятии напряжения</i>	1 шт.	560
4.8.4	<i>трехфазного (до 160А) при частичном снятии напряжения</i>	1 шт.	700
4.9	Установка реле	1 шт.	695
4.10	Установка распаечной коробки	1 шт.	290
4.11	Разделка и подключение штатного силового кабеля к оборудованию	1 конец	345
4.12	Прокладка штатного силового кабеля к оборудованию	1 м	140
4.13	Прокладка одного квадрата жил провода открыто по существующим металлоконструкциям	1 м	70
4.14	Устройство защитного заземления	1 место	500
4.15	Монтаж розетки, выключателя на стену (открытая проводка)	1 шт.	360
4.16	Монтаж розетки, выключателя в короб (скрытая проводка)	1 шт.	500
4.17	Подключение силовой 2-х полюсной розетки, выключателя	1 шт.	125
4.18	Подключение силовой 3-х полюсной розетки, выключателя	1 шт.	180
4.19	Прокладка одной жилы электрического кабеля:		
4.19.1	<i>в коробе из ПВХ</i>	1 м	75
4.19.2	<i>в коробе при H > 2м</i>	1 м	100
4.19.3	<i>по стене</i>	1м	120
4.19.4	<i>под фальшпол</i>	1 м	80
4.19.5	<i>над фальшпотолком</i>	1 м	105
4.19.6	<i>в трубе</i>	1 м	100
4.20	Монтаж короба из ПВХ	1м	80
4.21	Монтаж кронштейна для крепления ВОК в кроссе	1 шт.	225
4.22	Монтаж металлического короба лестничного типа	1 м.	160
4.23	Монтаж гибкого соединения для короба лестничного типа	1 шт.	65
4.24	Изготовления щитка КИП	1 шт.	3175
4.25	Пробивка отверстий в стене (до 12 мм):		
4.25.1	<i>бетон</i>	1 шт.	690
4.25.2	<i>кирпич</i>	1 шт.	485
4.25.3	<i>гипсокартон</i>	1 шт.	210
4.26	Пробивка отверстий в стене (от 12 мм до 16 мм):		
4.26.1	<i>бетон</i>	1 шт.	1270
4.26.2	<i>кирпич</i>	1 шт.	795
4.26.3	<i>гипсокартон</i>	1 шт.	320
4.27	Установка точки ГО, радиовещания	1 шт.	560
4.28	Прозвонка и восстановление линии ГО (радиовещания)	1 шт.	400
4.29	Пробивка отверстия 250ммх250мм в бетонном перекрытии	1 шт.	4526
4.30	Установка закладных труб ф80мм	1 шт.	520

Код	Наименование работ	Единица измерения	Цена, рублей (без учета НДС)
5. Стоимость дополнительных работ:			
5.1	Демонтажные работы составляют 50% от общей стоимости монтажных работ.		
5.2	Перекладка кабеля составляет 150 % от прокладки кабеля.		
5.3	Работа в действующих установках составляет 140% от работ в недействующих установках.		
5.4	Прокладка кабеля по нестандартной трассе составляет 130 % от прокладки кабеля по стандартной трассе.		
5.5	Нестандартная установка 1 детали составляет 150% от стандартной установки.		
5.6	Сборка и монтаж секций стоек (надстройка) на действующую стойку составляет 50% от стоимости сборки стойки (в соответствии с ее размерами).		

Примечание:

1. Срок выполнения монтажных работ составляет 5 рабочих дней с момента получения Задания на выполнение монтажных работ.
2. За срочное выполнение монтажных работ (2 рабочих дня с момента получения Задания на выполнение монтажных работ) - применяется коэффициент $K=1,7$.
3. Стоимость материалов определяется по цене приобретения.
4. Накладные расходы устанавливаются в размере 8 процентов от общей стоимости монтажных работ и материалов.
5. Стоимость монтажных работ, которые не указаны в Тарифах, является договорной.